Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Seiko Epson Ref. No.: FP03009US

Attorn y's R f. N .:

to patentability as defined in Title 37, Code of Federal

D clarati n and Pow r of Attorn y For Pat nt Applicati n

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。 As a below named inventor, I hereby declare that: 私の住所、私書箱、国籍は、下記の私の氏名の後に記載された通 My residence, post office address and citizenship are as stated りです。 next to my name. I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name 下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願してい る発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一 is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural つの場合) もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複 names are listed below) of the subject matter which is claimed 数の場合) 信じています。 and for which a patent is sought on the invention entitled METHOD OF MANUFACTURING ORGANIC EL ELEMENT, ORGANIC EL 有機EL素子の製造方法、有機EL素子および有機EL表示装置 ELEMENT, AND ORGANIC EL DISPLAY DEVICE 上記発明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合は、本書 the specification of which is attached hereto unless the following に添付)は、 box is checked: was filed on <u>Nov</u>. 25, 1997 に提出され、米国出願番号または as United States Application Number or 特許協定条約 国際出願番号を ____ とし、 PCT International Application NumberPCT / JP97/04283 (該当する場合) ____ に訂正されました。 _ and was amended on (if applicable). 私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を I hereby state that I have reviewed and understand the contents 理解していることをここに表明します。 of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. 私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、 I acknowledge the duty to disclose information which is material

Page 1 of 4

Regulations, Section 1.56.

特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認

めます。

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer. Patent and Trademark Office. Washington. DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks. Washington, DC 20231.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control nur ber.

Japan s Languag D claration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定している特許協力条約365条(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)–(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし
8-313828	Japan	25/November/1996	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
私は、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米国特許 出願規定に記載された権利をここに主張いたします。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code Section 119 (e) of any United States provisional application(s listed below.	
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)	(出願番号)	(出願日)

私は下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基づく権利をここに主張します。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以降で本出願書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編1章56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。

で開示義務があることを認識しています。 PCT/JP97/04283 25/November/1997

PCT/JP97/04283 25/November/1997
(Application No.) (Filing Date)
(出願番号) (出願日)

(Application No.) (Filing Date) (出願日)

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私が入手した情報と私の信じるところに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365 (c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35. United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application:

Pending
(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況:特許許可済、係属中、放棄済)
(Status: Patented, Pending, Abandoned)

(現況:特許許可済、係属中、放棄済)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Languag D claration Jap₁n s

(日本語宣言書)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手続 following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下 記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録 and transact all business in the Patent and Trademark Office 番号を明記のこと) connected therewith. (list name and registration number) James A. Oliff, (Reg. 27,075) James A. Oliff, (Reg. 27,075) William P. Berridge, (Reg. 30,024) William P. Berridge, (Reg. 30,024) Kirk M. Hudson, (Reg. 27,562) Kirk M. Hudson, (Reg. 27,562) Thomas J. Pardini, (Reg. 30,411) Thomas J. Pardini, (Reg. 30,411) Edward P. Walker, (Reg. 31,450) Edward P. Walker, (Reg. 31,450) Robert A. Miller, (Reg. 32,771) Robert A. Miller, (Reg. 32,771) Mario A. Costantino, (Reg. 33,565) Mario A. Costantino, (Reg. 33,565) Send Correspondence to: 書類送付先: **OLIFF & BERRIDGE, PLC OLIFF & BERRIDGE, PLC** P.O. Box 19928 P.O. Box 19928 Alexandria, Virginia 22320 Alexandria, Virginia 22320 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) 直接電話連絡先: (名前及び電話番号) **OLIFF & BERRIDGE, PLC OLIFF & BERRIDGE, PLC** (703) 836-6400 (703) 836-6400 唯一または第一発明者名 Full name of sole or first inventor Satoru MIYASHITA 宮下 悟 Inventor's signature 発明者の署名 Jan 26 1998 1998464261 KATAU 住所 Residence Navano- Iten . Japan 日本国 Suwa-国籍 Citizenship Japan 日本 Post Office Address 私書箱 392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号 c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan セイコーエプソン株式会社内 第二共同発明者 Full name of second joint inventor, if any Hiroshi KIGUCHI 木口 浩史 第二共同発明者の署名 Second inventor's signature Date 日付 Jun 26, 1998 Hiroshi 住所 Residence 日本国 Suwa-shi 国籍 Citizenship Japan 日本 私書箱 Post Office Address 392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号 c/o Seiko Epson Corporation セイコーエプソン株式会社内 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan (Supply similar information and signature for third and subsequent

joint inventors.)

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

Japan s Languag D clarati n

(日本語宣言書)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the 委任状: 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手続 following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下 記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録 and transact all business in the Patent and Trademark Office 番号を明記のこと) connected therewith. (list name and registration number) James A. Oliff, (Reg. 27,075) James A. Oliff, (Reg. 27,075) William P. Berridge, (Reg. 30,024) William P. Berridge, (Reg. 30,024) Kirk M. Hudson, (Reg. 27,562) Kirk M. Hudson, (Reg. 27,562) Thomas J. Pardini, (Reg. 30,411) Thomas J. Pardini, (Reg. 30,411) Edward P. Walker, (Reg. 31,450) Edward P. Walker, (Reg. 31,450) Robert A. Miller, (Reg. 32,771) Robert A. Miller, (Reg. 32,771) Mario A. Costantino, (Reg. 33,565) Mario A. Costantino, (Reg. 33,565) 書類送付先: Send Correspondence to: **OLIFF & BERRIDGE, PLC OLIFF & BERRIDGE, PLC** P.O. Box 19928 P.O. Box 19928 Alexandria, Virginia 22320 Alexandria, Virginia 22320 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) 直接電話連絡先: (名前及び電話番号) **OLIFF & BERRIDGE, PLC OLIFF & BERRIDGE, PLC** (703) 836-6400 (703) 836-6400 Full name of third joint inventor, if any 第三共同発明者 大田 海州 Tatsuva SHIMODA

7 田 连也		Tatsuya OffinioDA		
第三共同発明者の署名 下田 孝 也	日付 1 99 8年フ <i>月2日</i>	Third inventor's signature Tatsuya Shimada	Date July 2, 1998	
住所 日本国. 長 野県	諏訪市	Residence Suwa - shi, Nasano-ken, Japan		
国籍	£	Citizenship		
日本		Japan		
私書箱 392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁自3番5号 セイコーエプソン株式会社内		Post Office Address		
		c/o Seiko Epson Corporation		
		3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan		
第四共同発明者		Full name of fourth joint inventor, if any		
神戸 貞男		Sadao KANBE		
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature	Date	
ا الما الما الما	1000 1 2 2 2 1 7			

第四共同発明者 Full name of fourth joint inventor, if any Sadao KANBE

第四共同発明者の署名 日付 Fourth inventor's signature Date
イヤ イ 京 男 /998年6月29日 Sadao Kan Lo Jun 29 1998
住所 Residence
日本国、 京 多 タ こうか Suwa - パル Nagano - Ken, Japan

国籍 Citizenship
日本 Japan

私書箱 392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号 c/o Seiko Epson Corporation
セイコーエプソン株式会社内 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

(第五以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

(Supply similar information and signature for fifth and subsequent joint inventors.)